

仕様書 末田須賀堰操作所予備発棟施設外照明取替工事

1 適用

この仕様書は、末田須賀堰操作所予備発棟施設外照明取替工事（以下「本工事」という。）に適用する。

2 工事場所

本工事の工事場所は以下のとおりとする。

埼玉県さいたま市岩槻区新方須賀 1160

独立行政法人 水資源機構 末田須賀堰操作所

3 工事期間

本工事の工事期間は契約締結の翌日から 150 日間とする。

4 工事内容

照明設備 LED 化工事 4 2 箇所

1) 既存設備の取り外し、撤去・処分及び LED 化照明機器の新設

2) 新設する LED 化照明機器の性能等

色：昼白色

調光：非対応

光源寿命：40,000 時間程度（光束維持率 85%）

3) 既存照明器具の規格は以下の通りである。

記号	名称	規格	単位	数量
①	40 形 埋込形 下面開放タイプ 300 幅	FRS4-402	台	2 0
②	40 形 埋込形一般タイプ 190 幅 非常用	K1-FRS4-401	台	1 1
③	40 形 埋込形 下面開放タイプ 300 幅 非常用	K1-FRS4-402	台	4
④	20 形 防湿形 ブラケット	FBC2-201	台	2
⑤	階段通路誘導灯兼用非常用照明器具 壁面直付形	FBF 6 -402	台	1
⑥	居室用シーリング 8 畳	FSF4A-205	台	1
⑦	40 形 埋込形学校用黑板灯 220 幅	FRS10A-401	台	2
⑧	B 級 20 形 避難口表示板		台	1

(参考品番)

記号	名称	品番
①	40 形 埋込形 下面開放タイプ 300 幅	MY-B440435/N
②	40 形 埋込形一般タイプ 190 幅 非常用	MY-BK420432C/N
③	40 形 埋込形 下面開放タイプ 300 幅 非常用	MY-BK440435C/N
④	20 形 防湿形 ブラケット	EL-LR-WF0600N/2
⑤	階段通路誘導灯兼用非常用照明器具 壁面直付形	MY-FH440430A/N
⑥	居室用シーリング 8 畳	EL-CP3917M
⑦	40 形 埋込形学校用黑板灯 220 幅	MY-B4254446/N
⑧	B 級 20 形 避難口表示板	S1-2091S

5 施工条件

(1) 施工場所は、以下のとおりである。

屋内

説明ホール、通路、階段、男子トイレ、女子トイレ、給湯室

(2) 工事場所における作業日・作業時間は、あらかじめ機構担当職員の承諾を得るものとする。

(3) 施工にあたっては、既存施設に損傷を与えないよう適切な養生を行うものとする。

6 建設副産物等

本工事において発生する建設副産物は、関係法令に基づき適切に処分するものとする。

7 機材の品質等

本工事に使用する機材は、仕様書に規定するもの、又はこれらと同等以上とする。ただし、同等以上とする場合は、機構担当職員の承諾を得るものとする。

8 成果品

工事における施工前後の写真を報告書として提出するものとし、機構担当職員の確認を受けるものとする。

9 疑義

この仕様書に定めのない事項については、双方協議して定めるものとする。

以 上